## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE					
FEE DETERMINATION								
O.I.P.E. CLASSIFIER		25	03-19-00					
FORMALITY REVIEW								
RESPONSE FORMALITY REVIEW								

## **INDEX OF CLAIMS**

V	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	Λ	Objected

						•	÷	•••	•••••	••••	••••		••••	F	est	rict	ea				0		••••	•••••	•••••	••••	•••••	. Ob	jec	iea								
Claim	I	Date								Cla	im		_			Dat	e						Cla	im		Date												
Final	, (	n		3										Final	Original												Final	Original										
	1	Н	-	L	┝	+	-		ļ		┼-	Н			51	4				-	_		$\dashv$		$\dashv$			101	4	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$					$\vdash$	H
		₩	4	<u> </u>	⊢	+	-	_		_	┼-	$\vdash$			52 53	$\dashv$	-		$\dashv$		_	$\dashv$		-	$\dashv$			102	_	4	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	-	_	Н	$\vdash$
	_L	Н	4		ļ	4-	4				╁	Н		Ш		_				-	_	_						103	4	-+	$\dashv$	$\dashv$		_	_	_		L
1 5		H	+	⊢	-	+	+	_	_		╁	$\vdash$		-1	54 55				-	$\dashv$		$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$			104 105	-	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	-
1 6	_1_	$\mathbb{H}$	+	L	╀	╁	$\dashv$				┼	$\vdash$		$\vdash$	56	<del>i</del>	-	$\dashv$	-		$\dashv$			-	$\dashv$			106	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	-
1 7		H	+	-	╀	╁	+		_	_	╁	$\vdash$		Н	57	$\dashv$	-	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$				$\dashv$			107	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	-
1 6	_	₩		┝	╁	╁	+		-	-	╁	$\vdash$		H	58	-					1	┪		-	$\dashv$			108		$\dashv$	ᅱ	-	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$
		.,		$\leftarrow$	╁	+	+	_	-	-	+-	+		Н	59		-	$\dashv$		$\dashv$	ᅱ	-			$\vdash$		_	109	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		-	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	H
6		4	-	┢	╁╌	╁	+		H	H	╁	$\vdash$		$\vdash$	60			$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	H		_	110	-	$\dashv$		-	$\dashv$			$\dashv$	Н	H
1		7	_	<b>/</b>	+	$^{+}$	$\dashv$		$\vdash$		+	$\vdash$		H	61		-				$\dashv$	-	-		Н			111	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	$\dashv$	Н	H
12	_1_	П	1	-	+	$^{\dagger}$	+	_	$\vdash$		t	$\vdash$		H	62	$\dashv$		Н	-		$\dashv$			-	$\vdash$			112	┪	$\dashv$	$\dashv$	$\Box$	$\dashv$	П	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	H
1:	_	H	+	T	t	t	+		$\vdash$	-	t	T		H	63	Н		Н		$\vdash$	$\neg$	$\dashv$			$\vdash$		$\overline{}$	113	7	$\dashv$			$\dashv$	$\Box$		_	М	H
1/1/		H	†	-	$\dagger$	+	7	_			$^{\dagger}$	+		Н	64					$\dashv$		$\dashv$			Н		-	114	1	$\dashv$	$\dashv$	П	$\Box$	$\Box$		$\neg$	H	H
1!	_	H	t		†	$^{\dagger}$				┢	T	T			65			-				ヿ					П	115	T	コ	$\dashv$	П	П	П	П		П	T
10	_	Ħ	t	Т	T	†	7	_		Т	T	$\vdash$		Н	66							一						116	T	$\neg$		П			М	П	П	Г
. 17		H	†	1	<u> </u>	+	_			-	†	T		H	67										П			117		一		П		П	М		Н	Г
11	3	Ħ	t	T	T	†	7			$\vdash$	T	1			68	-									П			118	$\dashv$	_		$\Box$	П	П	П	П	П	r
11		H	,+	H	T	T	7			Т	T	<b>†</b>			69									П	Ħ			119	1			П	П	П	П			Г
20		И	7	1	T	Ť	7		$\vdash$	T	$\top$	1			70										П			120	_	$\exists$		П		$\Box$	П			Г
2	_	4	Ť	H	t	t	1		┢		╁	╁╌		$\vdash$	71				Н	Н		$\neg$		H	Н		Н	121	$\dashv$	$\dashv$	H	Н	Н	H		Н		H
2		┪		├-	t	$^{+}$	-		-	-	┿	+			72	_			-				-	-	$\vdash$		<u> </u>	122		$\neg$	М		П		Н	П	Н	H
2		ᅥ		╁╴	╁	+	7		-	-	╁	$\vdash$			73		_							-	H			123	-	$\exists$			М		$\vdash$	П	$\vdash$	H
2		1		<del> </del>	+	$^{+}$	7		<del> </del>		╁╴	$\vdash$		$\vdash$	74			<del> </del>							H		$\vdash$	124		$\exists$			$\sqcap$		Н	$\vdash$	Н	r
2		7		╁	$\dagger$	+	7		<del>                                     </del>	1	1-	T			75							_		$\vdash$				125		$\neg$		$\Box$						t
30			_	H	t	+	7	_	$\vdash$	1	+	T	1		76		$\vdash$			П					Н			126		_	П				Г		Н	t
2		7		<u> </u>	+-	+			<del>                                     </del>	┢	†	<b>†</b>	ĺ		77		-			-					Н			127		$\neg$	$\Box$		П	Т			М	t
21				T	T	T	7	_		Т	$\dagger$	1	İ		78		$\vdash$							-	П			128		$\neg$	П	П		М		П	Г	t
29		┪		T	$\dagger$	Ť	7		<u> </u>	Γ	†	T	ĺ		79		_						Г	_	$\Box$		$\vdash$	129	$\neg$			$\vdash$				Г		T
3			_	T	T	T			$\vdash$		T	$\top$			80									$\vdash$			$\Box$	130								Г		T
3		7		Τ	T	1				T	1	1	İ		81													131					Г				Г	Γ
3	2			Т	T	T	╗			Г	T	1	İ		82			<u> </u>						1				132									Γ	Γ
3	3				Т	T				Γ	1				83												Г	133										Γ
3					I					L			]		84													134							L			I
3	_			Ĺ	Ĺ				Ĺ	Ĺ			]		85											İ		135			L	$oxedsymbol{oxed}$		L	oxdot		<u>L</u>	L
3				Ĺ	$\prod$	Ι			Ĺ	Ĺ	$oxed{\Box}$		]	L	86	Ĺ		L	$oxedsymbol{oxed}$				L	Ĺ	Ш		$\Box$	136				L	L	L	oxdot	匚	$\perp$	L
3				L	L	$\perp$			_	L	$\perp$		1		87		_	L	$\vdash$						Ш		L	137			L	<u> </u>	_	oxdapsilon	<u> </u>	1_	<u> </u>	L
3	_			L	1	$\downarrow$					1	1	ļ		88	_	L		ļ	_			$ldsymbol{f eta}$	_	Ш		<u></u>	138			L	$ldsymbol{oxed}$	$\vdash$	$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>	oxdot	<u></u>	1
3				L	1	1		L	$\perp$	L	$\perp$				89	_	L	<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш		_	139			L	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	lacksquare	$\vdash$	1
4	_			L	L	$\perp$			L	L	$\perp$		]	L	90		_	L	<u>_</u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$			140			L	<u> </u>	oxdot	丄	<u> </u>	丄	1	1
4					Ι										91													141					<u>L</u>		<u> </u>	L	L	L
4					Γ	I					Ι				92													142									L	ſ
4	3			Ĺ		Ι					I				93		Ĺ											143		_	Ĺ	<u> </u>	Ľ	L	L	L	$\perp$	L
4	_			Ĺ	Ľ	ſ		Ĺ	Ĺ	Ĺ	I	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}} $		L	94				L	$\Box$				L				144		_	$oxedsymbol{oxed}$		<u>L</u>	<u>L</u>	L	$ldsymbol{f eta}$	L	L
4	_			Ĺ	L	I					I	L			95			Ĺ	匚	$\Box$				Ĺ				145		<u> </u>	$\Box$	<u> </u>	oxdot	$oxedsymbol{oxed}$	$\perp$	oxdot	L	L
4						1		L				L	1	L	96	L		<u> </u>	$\Box$		L		L	L	Ш		L	146		<u> </u>	L	<u> </u>	ot	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	$oldsymbol{\perp}$	L
4					$\perp$			L	L	L	Ĺ		1		97		L	ot			<u> </u>			L				147		<u> </u>	L	L	<u> </u>	_	<u></u>	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L	1
4				$\perp$	T	I	_			L	I	$\perp$		L	98			L	L	匚	L	L		L	$oxed{\Box}$		_	148		L	Ľ	<u></u>	$ldsymbol{f eta}$	$\vdash$	1	L	$\perp$	L
4				1	L	1			L	Ĺ	Ţ	1	1	$\perp$	99		L	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{oxed}$	L	_	L	_	L		<u></u>	149		<u> </u>	L	<u>_</u>	<u> </u>	<u>_</u>	$\vdash$	$\vdash$	$\perp$	1
5	0		L_		$\perp$			_				1_	J		100	1	L.	1	<u> </u>	L.,	L	L	L_	L_	Ц.,.		<u></u>	150		<u></u>	1_		Щ	<u></u>	<u>L</u>	上	<u></u>	L

Best Available Copy

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here